Ir	ıd	ex	0	f	C	la	ii	ns	•	
				Ш		H		Ш		

Application/Control No.	0.
-------------------------	----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/702,368

DIVERGILIO ET AL.

Examiner

Art Unit

James A. Fiorito

1763

√	Rejected
=	Allowed

1	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
Γ,	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	nim	Date								
Final	Original	12/6/05								
	1	+		Н	Н				-	\Box
	2	+								
	3	+								
	4	+								
	5	+								
	6	+								
	7	+								
	8	+		_						Щ
	9	+	_	_						
<u> </u>	10	+	_	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	_	Н
-	11	+	-	\vdash	\vdash	<u> </u>				\vdash
<u> </u>	12 13 14	+	-	H	\vdash	\vdash	\vdash	H		$\vdash\vdash$
-	1/	1		┝	-	 	<u> —</u>	\vdash	H	Н
-	15		\vdash	├─	\vdash	\vdash	-	H	\vdash	H
\vdash	15 16 17	1			\vdash				H	H
	17			┢					\vdash	Н
	18	1							-	Н
	18 19					_	_			П
	20	1								
	21	v								П
	22	1								
	23 24 25	1								
	24									
	25	1		_						
	26 27	+		_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	ļ	
	27	+	_	_	<u>_</u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_
	28 29	+	_	_	┞	_	_	<u> </u>	L	_
	29	+	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	30	⊢	-	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>		├	
	31 32	⊢	-	├	┝	\vdash	-	\vdash		Н
\vdash	33	╁	\vdash	\vdash	 	├-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
-	34	\vdash	\vdash	-		\vdash	\vdash	\vdash	┢	
\vdash	34 35	t^-	\vdash	┪	<u> </u>	Н	T	H	\vdash	Н
	36	T	┢	Г	T	T	Ι	┢	Г	\vdash
	37		Г	T		Γ				
	38									
	39							Ĺ		
	40							匚	匚	
	41	匚	匚	Ĺ			<u> </u>			
	42	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u></u>	<u> </u>	L_	<u> </u>
	43	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	igspace
	44	<u> </u>	L	ļ	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	├	<u> </u>
	45	-	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	-	<u> </u>	
	46	├-	-		├	├	⊢	├-	-	-
<u> </u>	47 48	⊢	-	-	├	├	-	-	\vdash	\vdash
-	48	╁	-	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	├-	\vdash	\vdash
\vdash	50	┢	\vdash	╁	\vdash	\vdash	├-	\vdash	├-	\vdash
ı	ו ייי	1			ı	ı	ı		ı	

Cla	im l	m Date								
					$\overline{}$					
Final	Original									
	51									
	52									
	53									
	54									
	55									
	56					\Box				
	57	\exists							_	
	58	\neg			_	\neg				
—	59			-					_	_
\vdash	60	-				-				_
—	61	\dashv	\vdash	-	-					_
-	62									
-	63		-		Н	-	_	_		_
-	64	-	\dashv						\vdash	<u> </u>
-	65	-	H		H	\vdash			-	
-	66		_		Н	-		_		-
	67	-								-
-	68		\vdash							
-	69	\vdash				_				
	70	-	—	_					_	
-	71		_	_			-			H
-	72									
-	73			_	_	Н	_	-		-
	74									
\vdash	75					П				
	76									
	77									
	78									
	79									
	80									
	81									
	82									
	83									
	84									
	85									
	86									
	87									
	88									
	89		L.	<u> </u>	<u> </u>		_		_	L
	90	Щ	L.	L_	L	L	Щ.	L.		<u> </u>
	91	<u> </u>	<u> </u>	L	Щ	Ш	_	L.	<u> </u>	<u> </u>
	92	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_i	<u> </u>	 	ļ	<u> </u>
	93	Н	-	<u> </u>	H	-	<u> </u>	ļ	⊢	\vdash
	94	-	\vdash	\vdash	\vdash	_		<u> </u>	-	├
<u> </u>	95 96	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	├
-	97	H	\vdash	 	-			-	\vdash	├
	98		 	├	\vdash		-		├	⊢
	99	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	╁╌
-	100	\vdash	 	├—		⊢	⊢	├	⊢	├—

100

Cla	Date									
ā	Original									
Final	Ϊġ									
ш.	Õ									
	404	_		\vdash			_	_		
	101 102 103 104	-		├	-		-			
	102	_		ļ						
	103	_		L						
	104	L	<u></u>			_				
	105						_			
	106		<u> </u>							
	105 106 107									
	108									
	108 109 110							П		
	110									
	111	Г								
<u> </u>	112		Г	<u> </u>	\vdash	Г	· · ·			П
\vdash	113	\vdash	\vdash	 	Ι	 	· · ·			Н
 	113 114 115	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н		H	Н
 	115	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┢	-			
\vdash	110	\vdash	\vdash	\vdash	├─		 	-	<u> </u>	\vdash
<u> </u>	110	\vdash	-	\vdash	⊢	⊢	├—	_		Н
├	116 117 118 119	 	├	├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	H
	118	L-	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			_
ldash	119		<u> </u>	_	<u> </u>		L			
	120 121 122 123		<u> </u>	_	L					
	121					L				
	122									
	123									
	124 125 126 127 128 129 130								Г	
	125									
	126									
	127	Т	_							
	128	\vdash	 		-					
<u> </u>	129		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
	130	\vdash	\vdash	├	-	┢		-	-	
	131	-	⊢	├	├	┝		-	-	\vdash
├	131	-	H	\vdash	_	\vdash	\vdash	-	-	H
	132 133 134	<u> </u>	_	_	_	_	<u> </u>	├-		<u> </u>
	133	<u> </u>	_	 	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	134	⊢	_	<u> </u>	┞	<u> </u>	 	I —	<u> </u>	
	135 136	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_
	136	<u> </u>	<u> </u>	L.	 _		L.	ļ	L	
	137						<u></u>	L	L	
	137 138	<u> </u>		L	L		Ĺ			
	139				L				Ĺ	
	140	Γ		Π	Π	Ĭ	Γ	Г		
	141	Π		Γ	Г	Γ	Г		Γ	
	142	✝	 	T	Ι	T	Т		T	П
	143	 	\vdash	\vdash	\vdash	 	_		Ι-	
	144	1	 	 	Η-	\vdash	\vdash	-	 	\vdash
 	145	-		⊢	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	-
<u> </u>		 	-	1-	\vdash	 	-	_	 	-
	146	-	<u> </u>	├-	 	 	\vdash		-	<u> </u>
	147	<u> </u>	_	—	<u> </u>	⊢	<u> </u>	_	 	
	148	_	L_	└	<u> </u>	<u> </u>	 	_	<u> </u>	L
ļ	149	<u>L</u>	L	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L
I	150	l	l	1	l	l	l	1	l	